Index of Claims



Applicati n N .

09/132,327 Examiner

Applicant(s)

SAFARS ET AL. Art Unit

CESAR B PAULA

2178

Rjctd Allowed

(Thr ugh numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		L	L_				ļ		Ш	L					
		_													
Cla	ım	Date													
Final	Original	3/2/05		:											
-		_	H	-					H	H					
	-	1	⊢		-	_	_		H	Н					
	2	4	┢	-	-					Н					
	3	Н	-	⊢			_			Н					
	1 2 3 4 5	H	-	-	-			_	-	Н					
-	-6	H	-	\vdash	\vdash		-		-	Н					
<u> </u>	6 7	H	_	\vdash	-		-		-	H					
	8	Н	-	-	\vdash	-				Н					
	9	H		\vdash	\vdash	-			_	П					
	10	H	-	\vdash	_		_	_		\Box					
	11	\sqcap				П				П					
	12	\sqcap		<u> </u>			П			П					
	13	П													
	14														
	15	П	Ĺ												
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	\prod													
	17														
	18	Ц							_						
	19	Ц						L		Щ					
	20	Ш			L	L.		L_	<u>_</u>	Щ					
	21	Ш						<u> </u>	_	Ц					
	22	Ц	_	<u> </u>	<u> </u>					ш					
	22 23 24	Ц	L.	<u> </u>	_			_	<u> </u>	Ш					
	24	H	_	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	ļ	Н					
	25	H	┝	\vdash	├—	\vdash	\vdash		┝						
	25 26 27	H	┝	┝	┝	_		⊢	_	Н					
	28	H	┢	├─	├		Н	┝	╁╾	Н					
	28 29	╫	\vdash	\vdash	\vdash	┢╾		-	┢	Н					
	30	+			-			-	\vdash	Н					
	31	1	Т	Г	\vdash	г	\vdash	_		П					
	31 32	π													
	33														
	34 35														
	35	IL				\Box		Щ	L	Ш					
	36 37	1	<u> </u>	<u> </u>	L	ᆫ	lacksquare	<u> </u>	L	Щ					
	37	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Н					
	38	1	<u> </u>	_		_		<u> </u>	H	Н					
	39	1	\vdash	├-	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash					
\vdash	40	₩	⊢	-	\vdash	H	H	Ь—	 	\vdash					
	41	H		┢	\vdash	\vdash		\vdash	-	Н					
	43	Н	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	Ι	<u> </u>	Н					
	44	╫	\vdash	 	-	\vdash		\vdash	╁	Н					
<u> </u>	45	╫	\vdash	-	H	H	H	H	 	H					
	46	11	<u> </u>	_	\vdash	Н		\vdash	\vdash	Н					
	47	H	\vdash		<u> </u>	┢	г		Г	Н					
	48	\sqcap	Г	Г			П			П					
	49	4		Г						П					
	50	- -	Г		Т	П				П					

Cla					Date	9				
 	Original	1/3/05								
Final	ġ	13/								
"-	ō	_								
<u> </u>	54	⊢	-	⊢	-		_		⊢	_
<u></u>	51	-	_		_	_	_	_	-	
	52	4	<u> </u>	┡		Ļ.,	_		\vdash	_
<u></u>	53	Щ			_		_	_	<u> </u>	
L	52 53 54 55 56	Ц	L				_		_	
	55	Ц	_			_	L	_		
	56	Ш		L.		L				
	57									
	58 59	П								
	59	П							l	
	60	V				Г				
	61		$\overline{}$						Г	
	62	1	1		Т	Т	\vdash		Τ	П
—	63	-	H	Ι-	Н	\vdash	\vdash		Г	Н
	64	₩	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	63 64 65	Н	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		_	\vdash
	66	Н	┢	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	-	H
<u> </u>	66 67	₩	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	
-	60	₩		 	\vdash	 	-	 	\vdash	H
<u> </u>	68	Н-	<u> </u>	 —	<u> </u>	<u> </u>	├—	-	<u> </u>	\vdash
	69 70 71 72 73	╙		<u> </u>	_	<u> </u>	Ļ			H
<u></u>	70	Щ	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	71	Ш		L	_		╙	<u> </u>	_	_
	72	Ц	L	L			匚			
	73	Ш								L
	74 75						L			
	75	П								
	76	П								
	77	V								
	78	1		Г						
	79									
	80						_			
	81					\vdash	\vdash	_	\vdash	
	82	\vdash	\vdash			<u> </u>	Г	П	Г	\vdash
	82 83	 - 	 			\vdash	\vdash	 		Н
	84	 	╁	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
—	85		-	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	86	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	 -	\vdash
	87	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	\vdash
-	90	-		\vdash		\vdash	\vdash	⊢	_	-
	88		<u> </u>	├-	\vdash	<u> </u>		H	-	\vdash
<u> </u>	89	<u> </u>		\vdash	\vdash	 	\vdash		\vdash	\vdash
<u> </u>	90		<u> </u>	├	H	<u> </u>	⊢	H	<u> </u>	\vdash
<u></u>	91	ļ	├ —	\vdash	╙	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	
<u></u>	92	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	L_
	93	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш		_
L_	94	L_	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	_		Щ
	95						L			
	96	L					L			
	97									
	98									
	99	T		Т			Г			П
—	100	\vdash	\vdash	 	\vdash			Н	Н	Ι

The color of the	Cla	aim	Г	_			Da	ate					Cla	aim	Γ				ate)		_			Cli	aim					Date	•	_	_	
1 -			Г	Τ			Т	Т	ΠĪ		П					Γ			П		П			Γ		le.								- 1	.]
1 -	<u>a</u>	a.	٤	:		1		- 1					<u></u>	.⊑	8						-				<u> </u>	ins									
1 -	۱i⊑	Ē	3	:				- 1		İ			년	Ē	ହ				ı		- 1				ᇤ	īri									
102	-	0	١"	'		1		- 1		ı				0	Ι`		1									0									ı
102	-	1	-	+	┰	+	+	\dashv	7	_	\dashv	\dashv	—	51	Ι_	1	\vdash		1	_		寸	\neg	┢		101							ヿ	\neg	
103	-		1	+	┰	╁	+	\dashv	\dashv	-+	十	\dashv				┢	\vdash	\Box	\dashv		_	寸	\dashv	h		102		Н		\neg	\neg		一	\neg	$\overline{}$
4	-		4	4	+	┿	┿	╅	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	53	11	1	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	一	\dashv	十				Н		\neg			一	\neg	
5	 	—	Н	┿	╌	╫	+	+	-	-	+	\dashv	-		Н	╁	\vdash		\dashv	_	_	\dashv	\dashv	┢			Н	Н				\dashv	\neg	\dashv	-
Second S			Н	+		╁	+	+	\dashv	-	-+	\dashv	-	55	Н	╫	-	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	H		105	_	Н		\dashv	\dashv	\neg	\dashv	\dashv	-
107	-		Н	+	+	╁	╁	┽	-+	\dashv	\dashv	-	-		Н	╁		\dashv	\dashv	-	-	\dashv	\dashv	┝		106	_	H	ᅥ	\dashv	\dashv		一	\dashv	_
S S S S S S S S S S	-		H	+	+	╁	+	+	-	\dashv					1	⊢	\vdash	\dashv	ᅱ	\dashv	-	\dashv		┝				Н	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	
10		_	Н	+	- -	┿	+	+	_		\dashv				Н	-	Н		-	-	\dashv	\dashv		ŀ		107		Н	\dashv	\dashv		-	\dashv	\dashv	
10	-		Н	+	+	╀	+	+	-	-	-+		-		\vdash	-	┢╌			\dashv	\dashv		-	╌		100		Н	\dashv	-		_	\dashv	\dashv	_
11			Н	+	-	╀	+	+		-	-				┦	├	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	-		-				Н	-	-	\vdash	-	\dashv	\dashv	_
12	-		Н	4	+	+	+	\dashv	-	_	-		-	60		4—	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	H	-	110		$\vdash \vdash$	-	-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	
13	<u> </u>		L	Щ.	+	+	+	\downarrow	_		\dashv	\dashv				├-	\vdash	Н	-			-		F	-	440	<u> </u>	$\vdash \vdash$			Н	-			
14	<u> </u>		┡	μ		+	4	4		_	_	_			ľ	\vdash	\vdash	Щ	-		-	\dashv		⊢	-	114	Ι	$\vdash \vdash$		-	$\vdash\dashv$				_
15	L		1	μ	_	\bot	\bot	4	_	_	4	_		63	1	⊢	\vdash	Щ		_	_	4		F			-	\vdash	-	_			\vdash	\dashv	—
16	<u></u>		L	Щ.	\perp	\downarrow	_	4	_	_		_		64	Н	┺	\vdash			_		_		F		114	\vdash	$\vdash \vdash$	_		Ш	\vdash	\vdash	\dashv	<u> </u>
17	L		L	Щ	\bot	1	\bot	4		_		_			Ц	↓_	\vdash	Щ	_		_	_	_	L		115	\vdash	$\vdash \vdash$		_		\vdash	\dashv	4	
18	<u></u>		Ц	Ц.	\perp	丄	\perp	\perp	_			_ .		66_	Ц	丄	<u> </u>	Ш	_		_		_	L			oxdot	Щ	_	_	Щ		\dashv		<u> </u>
19			\square	Ш		_	丄	\perp		\Box			<u></u>		Ц	1_	Ш	Ш	_	↓	_	_	_	L			L	\sqcup	Ц				$\vdash \vdash$		$oldsymbol{\sqcup}$
120	L			Ш		┸	\perp	\perp					L	68	Ш		<u> </u>		_			_	_	L		118	Ш	Щ		\Box	Ш		Ш		
121													L		Ш		L_		_				_	L		119							Ш		
122		20		П	Т	Т	T	7																L		120	L						Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}$
T2		21	П	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	T				П									L		121							Ш		
123		22	П	Т	1	T	╗	T		\neg	\neg			72	П							T		Γ		122									
24			П		\top	┪	╅	丁		T	T			73	П	Π	П		╗					Γ		123							П		
75			П	T	_	1	十	寸		T					П							T		Г		124									
76			H	+	_	T	+	\top	┪	ヿ	_			75	Π							┪	\neg	ı		125									
127		26	H	†	\top	+	\top	_	寸		寸			76	Π	Т	П		寸	T				٦		126									
28 78 128 29 80 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 148 148			Н	+	\top	+	\top	+	\neg	ヿ	_	_			14		T		_			\dashv	\neg	r		127									
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 97 48 98 49 144 48 98 49 144 48 98 49 144 48 99 148 148 49 144 49 144 48 98 49 144 48 99		28	Н	╅	+	+	十	十	┪	寸		1		78			T		一	寸	ヿ	\dashv	\neg	r									П		
30 31 32 32 33 34 34 35 36 37 37 38 39 39 39 40 41 41 42 42 43 44 44 45 45 46 47 48 49 \frac{1}{4} \fr	—		H	+	\top	+	╅	┪	_	寸	1	┨			Ť	T	T		ヿ	寸		_	\neg	ı		129		П					П		
31 81 32 131 33 132 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 148 49 149		30	H	+	\dashv	╅	+	\dashv	_	\dashv	\dashv	_	—	80		t			┪	\neg	\dashv	_	\neg	F		130							コ		
32			H	╁	+	+	+	+	\dashv	\dashv	_	-	-		T	t		-	┪	ヿ	_	\dashv	\dashv	h		131		П					一		
33 83			╫	╁	+	╁╴	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	-	—	82	┢	╁	1	-	\dashv	ᅥ	十	\dashv	\dashv	十			_	H					Ħ		
34 84 134 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 139 139 139 139 140 141 140 141 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 146 147 148 149			#	+	+	+	+	+	\dashv	\dashv	-+	\dashv			+-	+-	\vdash	\vdash	-	\dashv	-+	+	\dashv	卜		133	Н	\vdash			\Box		\dashv	\neg	
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 144 48 98 49 144 49 99	\vdash		H	+	+	+	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	84	\vdash	╁	1	\vdash	\dashv	ᅱ	+	\dashv	\dashv	H		134	\vdash	H	\dashv		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	
36 37 38 37 38 37 38 39 38 39 39 38 39 39 38 39 38 39 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td>╫</td><td>+</td><td>+</td><td>╁</td><td>+</td><td>+</td><td>\dashv</td><td>╅</td><td>-+</td><td>\dashv</td><td>-</td><td>85</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td>Н</td><td>\dashv</td><td></td><td>\dashv</td><td>+</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td><u> </u></td><td></td><td>135</td><td>\vdash</td><td>H</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>\dashv</td><td>一</td><td>\neg</td><td></td></td<>	<u> </u>		╫	+	+	╁	+	+	\dashv	╅	-+	\dashv	-	85	\vdash	\vdash	Н	\dashv		\dashv	+	\dashv	\dashv	<u> </u>		135	\vdash	H	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	一	\neg	
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		╫	+	+	╁	+	+	\dashv	+	\dashv	\dashv		86	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	卜			\vdash	Н	-	-	\vdash	\vdash	\dashv	_	
38 88	-		H	+	+	+	+	+	\dashv		-+	\dashv	\vdash	97	-	+-	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash			\vdash	\vdash	-	\dashv	Н	\vdash	\dashv	-	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		H	+	+	+	+	+		\dashv	+	\dashv	-	90		+	\vdash	Н	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	⊦		138		\vdash	\dashv	\dashv	Н	\vdash	\vdash	\dashv	_
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		Н	+	+	+	+	+	\dashv	-		\dashv	-	90	-	⊢	\vdash	Н			\dashv		\dashv	}			\vdash	\vdash	\dashv	-	-		\vdash		_
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			H	+		+	+	\dashv			-+	\dashv	<u> </u>	09	\vdash	+-	\vdash	Н	\dashv	-	-+	\dashv	\dashv	}		140	H		-		\vdash	\vdash	\vdash	-	-
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		Н	+	+-	+	+	+	-		\dashv	\dashv	<u> </u>		-	⊢	╀	Н	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\vdash			\vdash	$\vdash \vdash$		-	$\vdash\vdash$		\vdash	\dashv	_
43 93 143 144 144 145 145 145 146 147 147 148 148 149			Н	+	-	+	+	\dashv	\dashv		-+	_	-	91	-		\vdash	Ш			-	-	\dashv	⊦		141	H	\vdash	-		Н	\vdash	\dashv	-	\vdash
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99	<u> </u>		Н	+	+	+	4	4	4		_	\dashv	<u> </u>		<u> </u>	╀-	\vdash	Ш		\dashv	4	-	\dashv	-			H	\vdash	\dashv		$\vdash\vdash$	\vdash	⊢┤		<u> </u>
45 95 145	<u> </u>		Н	1	-	\perp	_ _	\dashv	_						<u> </u>	⊢	 	Щ	_	\dashv	_		\dashv	F		143	\vdash	Н	\vdash	Щ	Н	\vdash	\dashv	\dashv	_
46 96 146 147 147 148 149	<u></u>		Ц	1	4	1	4	4		}	_		<u> </u>		<u> </u>	↓	 	Щ	_	_	_	4	_	-			\vdash	$\vdash \vdash$	\perp	_	Ш	Ь.,	\vdash	\dashv	—
47 97 147 98 148 99 149 149 149 149 149			Ц	┸		\perp	\bot	4			ļ	_	<u> </u>		<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	 	Ш	_			_	\dashv	L		145	<u> </u>	Щ		_	Ш	\square	Щ	\blacksquare	<u> </u>
48 \			Ц	⊥	┸	\perp	\perp	\perp		_				96	_	↓_	Щ	Ш		_	_	_ļ		L			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	Ш		Щ		Щ	\blacksquare	_
49 \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			Ц	\perp	\perp	\perp	\perp	\perp			_	_	<u></u>		L	1_	lacksquare	Ш		_	_	_	_	L		147	Щ	Ш			Щ		\sqcup		<u> </u>
			Ц			\perp								98	L.	1_	$oxed{oxed}$	Ш	\perp	\perp		_	_	L		148	L	Ш			Ш		Щ		
		49	Ŋ	1							\Box			99	Ľ			Ш				[L		149	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш			Ш		Ш		Щ.
<u> </u>		50	Ŀ	\perp										100			<u>L</u> .					\perp		L		150		L			l	إ			L